تعليمات المالك

SAMSUNG

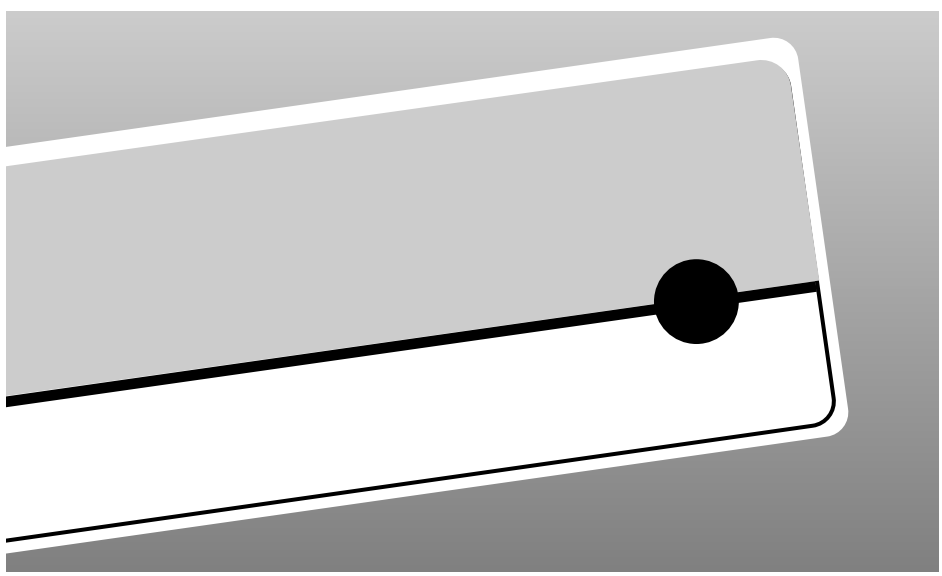
الوحدة الداخلية الوحدة الخارجية

AQT12PHGB UQT12PHGB

AQT12PHGE UQT12PHGE

مكيف هواء الغرفة من نوع "سبليت"

(التبريد و التدفئة)



ESFA DB98-20417A(1)

تحذيرات من أجل السلامة

تحذيرات السلامة التالية لا بد من إتباعها عند استخدام مكيف الهواء لك.

⚠ تنبيه

خطر الصدمات الكهربائية. • قد يؤدي الى إحداث الجرح أو الموت.
• انزع جميع التيار الكهربائي عن بعد قبل إجراء الخدمات أو التركيب أو التنظيف. • لا بد من إجراء هذا من قبل الصانع أو وكالة الخدمات التابعة له أو الفني المؤهل المثيل من أجل تجنب خطر.

أثناء التشغيل

- ◆ لا بد لمستخدم هذا الجهاز من أخذ عناية لعدم محاولة إصلاح هذا الجهاز بطريقته. بدلا من هذا، من المطلوب الاتصال المباشر بمركز الخدمات المختص أو المحل الذي اشتري منه الجهاز.
- ◆ لا تصب أي نوع من السائل على الوحدة. إذا حدث هذا الأمر، انزع قابس الوحدة أو أوقف المفتاح الرئيسي للوحدة واتصل بمركز الخدمات المختص.
- ◆ لا تدخل أي شيء بين عوارض خروج الهواء لأن الأمر قد يؤدي الى الضرر في المروحة الداخلية وإصابة الحرج. ابعد الأطفال عن الوحدة.
- ◆ لا تضع أي عائق أمام الوحدة.
- ◆ لا ترش السائل من أي نوع فوق الوحدة الداخلية. وإذا حدث هذا الأمر، اوقف قاطع الدائرة العامل لمكيف الهواء لك واتصل بالفني المختص بالتركيب.
- ◆ تأكد من أن الوحدة تجري تهويتها كما ينبغي في جميع الأوقات : لا تضع الملابس أو الأشياء الأخرى فوق الوحدة.
- ◆ إذا لم يستخدم جهاز التحكم عن بعد اللاسلكي لمدة طويلة، اخرج البطاريات منه. (إذا انطبقت عليه)
- ◆ عند استخدام جهاز التحكم عن بعد اللاسلكي، لا بد من تشغيله على مدى مسافة أقل من ٧ أمتار من مكيف الهواء. (إذا انطبقت عليه)

إرماء الوحدة

- ◆ قبل إرماء الوحدة، من الضروري إخراج البطاريات وطرحها بأمان بسبب إعادة الدورة.
- ◆ إذا كنت في الحاجة الى إرماء الوحدة، اتصل بالموزع لك. إذا أزلت الأنابيب بشكل غير صحيح، قد تخرج مادة التبريد وتتصل بجلدك والأمر يؤدي الى إصابة الجلد بالجرح. وإطلاق مادة التبريد في الهواء يلوّث ويضر البيئة أيضا.
- ◆ يرجى إعادة دورة مادة التغليف لهذا الجهاز وإرماؤها بطريقة مسؤولية من ناحية البيئة.

الأخرى

- ◆ لا تحفظ أو تشحن مكيفات الهواء بتقليبها أو بجانبها من أجل تجنب ضرر في الضاغط.
- ◆ الجهاز غير مصمم للاستخدام من قبل الأطفال الصغار أو العواجز: لا بد من الإشراف على الأطفال الصغار للتأكد من أنهم لا يعبثون بالجهاز.
- ◆ يتم قيس أقصى تيار وفقا لمقاييس ومعاييرSASO/IEC من أجل السلامة ويتم قيس التيار الكهربائي وفقا لمقاييس ومعاييرSASO/ISO لكفاءة الطاقة.

المحتويات

◆ ***الإجراءات الإستعدادية لمكيف الهواء***

- تحذيرات من أجل السلامة ٢
- مظهر الوحدة ٤
- جهاز التحكم عن بعد – الأزرار والمؤشرات على العرض ٦
- الاستعداد للتشغيل ٧
- تركيب البطاريتين في جهاز التحكم عن بعد ٨

◆ ***تشغيل مكيف الهواء***

- اختيار وضعية التشغيل الاوتوماتيكي ٩
- تبريد الهواء في الغرفة ١٠
- تدفئة الهواء في الغرفة ١١
- تغيير درجة حرارة الغرفة بسرعة ١٢
- التخلص من الرطوبة الزائدة ١٣
- تهوية الغرفة ١٤
- اختيار وضعية توفير الطاقة ١٥
- توليد الأيون ١٦
- ضبط اتجاه تدفق الهواء عموديا ١٧
- ضبط اتجاه تدفق الهواء أفقيا ١٧

◆ ***برمجة مكيف الهواء***

- ضبط التشغيل بالمؤقت ١٨
- ضبط الإيقاف بالمؤقت ١٩
- ضبط مؤقت النوم ٢٠

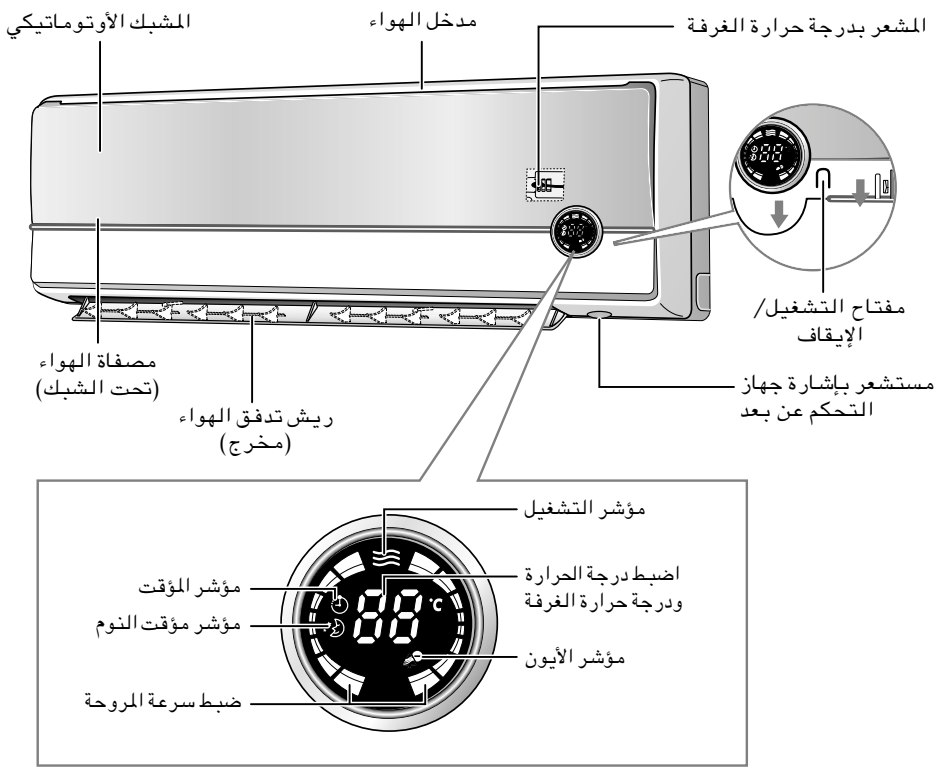
◆ ***النصائح لتشغيل مكيف الهواء***

- نصائح التشغيل ٢١
- مدى درجة الحرارة والرطوبة ٢٢
- تشغيل مكيف الهواء لك بدون جهاز التحكم عن بعد ٢٢
- حل المشاكل العادية ٢٣
- تنظيف مكيف الهواء ٢٤
- مصفاة إزالة الروائح الكريهة والمصفاة الحيوية الخضراء (اختيارية) ٢٤

◆ ***المواصفات الفنية***

التصميم والشكل عرض للتغيير حسب الموديل.

الوحدة الداخلية

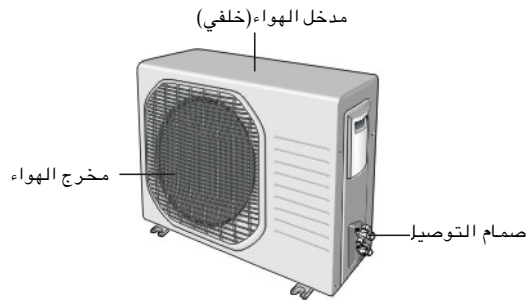


ملاحظة

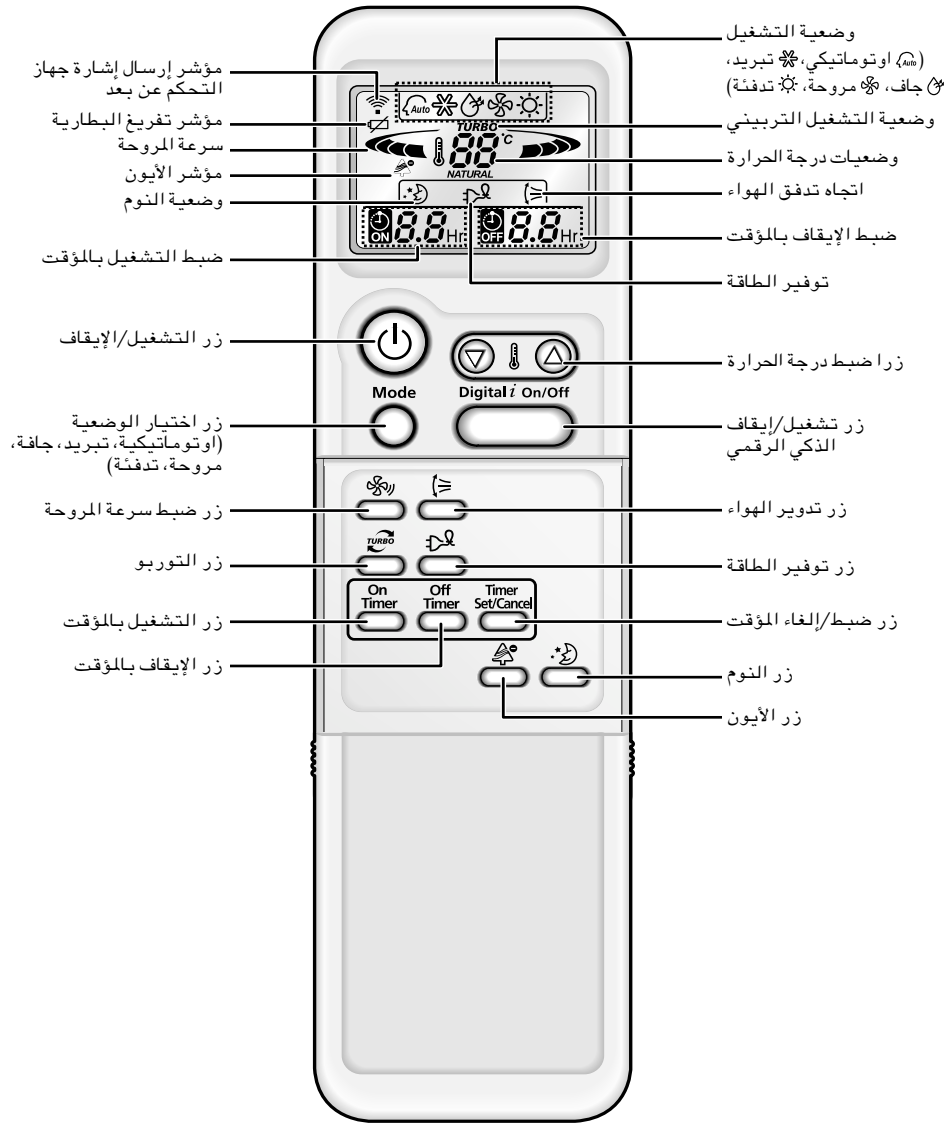
- إذا أردت تشغيل/إيقاف العرض أثناء التشغيل، اضغط على زر Digital i On/Off على جهاز التحكم عن بعد.
- يستشعر المشعر بدرجة حرارة الغرفة بدرجة حرارة الهواء المحيط بالمشعر ويشير الى درجة الحرارة على العرض.

الوحدة الخارجية

UQT12PHGE UQT12PHGB



جهاز التحكم عن بعد - الأزرار والمؤشرات على العرض



الإستعداد للتشغيل

قد اشتريت مكيف هواء الغرفة من نوع « سبليت» وركّبته من قبل فني مختص للتركيب.

تعليمات المالك تحتوي على معلومات مفيدة لإستخدام مكيف الهواء. فالرجاء تخصيص وقت لقراءة تعليمات المالك لإنها تساعدك على التمتع الكامل بوظائف مكيف الهواء.

إن تعليمات المالك تتكون كما يلي.

- *الأشكال التالية كما هو مبين في صفحتي ٤ و ٦ :*
  - *الوحدتان الداخلية والخارجية*
  - *جهاز التحكم عن بعد (الأزرار والمؤشرات على العرض)*

  هذه تساعدك على أن تجد الأزرار وفهم رموز مؤشرات العرض.

- *في الدليل، ستجد الإجراءات خطوة فخطوة لكل وظيفة قابلة للإستخدام.*

وتستخدم ثلاثة رموز تالية في شرح الخطوات خطوة فخطوة:

اضغط	ادفع	ابق ضاغطا.

تركيب البطاريتين في جهاز التحكم عن بعد

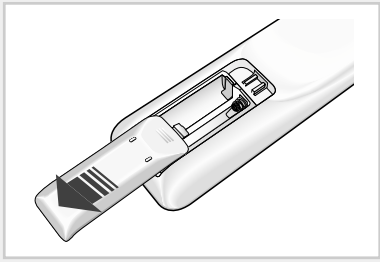
لا بد من تركيب أو تبديل البطاريتين في جهاز التحكم عن بعد عند :

- ***شراء مكيف الهواء***
- ***عدم عمل جهاز التحكم عن بعد كما ينبغي.***

ملاحظة

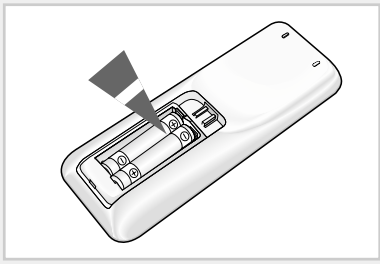
- استخدم بطاريتين من نوع AAA، LR03 و ١,٥ فولت.
- ولا تستخدم بطاريتين قديمتين أو بطاريتين من نوع مختلف معا.
- وقد تبقى قدرة البطاريتين لمدة ١٢ شهرا كاملا حتى ولو لم تستخدمهما حقيقيا.

١ ادفع غطاء حجيرة البطارية في الوجه الخلفي من جهاز التحكم عن بعد بابهامه باتجاه السهم ثم اسحبه.



٢ ادخل البطاريتين مع مراعاة القطبين على :

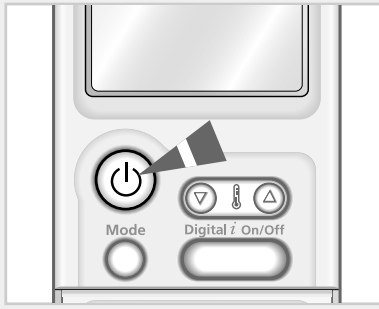
- ان قطب + من البطارية يتجه الى قطب + في جهاز التحكم عن بعد.
- ان قطب – من البطارية يتجه الى قطب – في جهاز التحكم عن بعد.



٣ اعد الغطاء الى مكانه بإزلاقه حتي تسمع صوت الإغلاق.

اختيار وضعية التشغيل الاوتوماتيكي

يمكنك تشغيل مكيف الهواء على وضعية التشغيل الاوتوماتيكي بواسطة جهاز التحكم عن بعد. على الوضعية الأوتوماتيكية، يتم اختيار أفضل درجة الحرارة وأفضل سرعة المروحة أوتوماتيكيا.



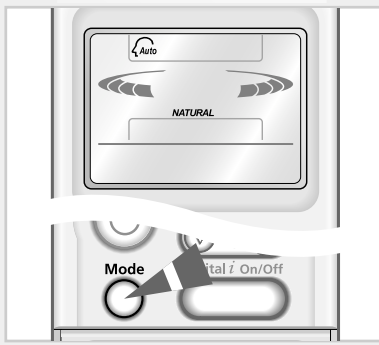
١ اضغط على زر ⏻ (التشغيل/الإيقاف) عند الحاجة.

النتيجة:
- عندها يضاء مؤشر التشغيل على الوحدة الداخلية.
- يشتغل مكيف الهواء على وضعية التشغيل التي كان يعمل عليها عند إيقافه.
- تنطلق صفارة من الوحدة الداخلية.

هام

مكيف الهواء مزود بآلية خاصة لحماية المكيف من أجل منع إحداث الضرر عند التشغيل فورا بعد :
- توصيل قابس التيار الى مخرج التيار الجداري
- إيقاف المكيف عن العمل

يبدأ المكيف بالتشغيل عادة بعد ٣ دقائق.



٢ اذا لم يعرض مؤشر Auto فى أعلى جهاز التحكم عن بعد، اضغط على زر Mode الموجود على جهاز التحكم عن بعد مرة أو أكثر حتى يظهر.

النتيجة:
- تنطلق الصفارة من الوحدة الداخلية كلما ضغطت على زر Mode .
- يبدأ مكيف الهواء بالعمل على وضعية التشغيل الاوتوماتيكي.

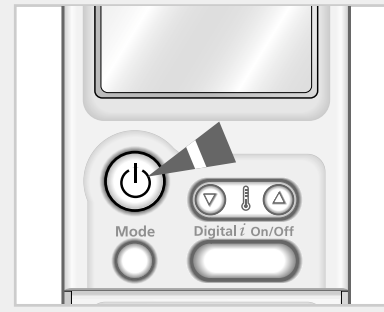
ملاحظة يمكنك تغيير وضعية التشغيل في أي وقت.

٣ اضغط زر ▽ ! △ مرة أو مرات لتغيير الدرجة حتى ما تريد.

تتراوح الدرجة المتغيرة بين الدرجة الأعلي والأدنى من الدرجة القياسية بدرجتين.

لا بد اختيار وضعية التبريد عندما تريد ضبط :

- ***درجة البرودة***
- ***سرعة المروحة عند التبريد***



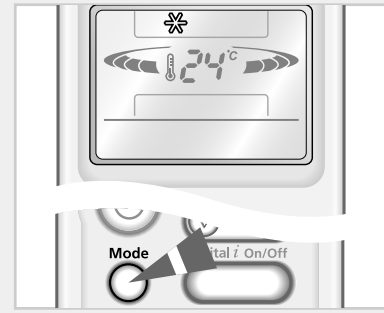
١ اضغط على زر ⏻ (التشغيل/الإيقاف) عند الحاجة.

النتيجة:
- عندها يضاء مؤشر التشغيل على الوحدة الداخلية.
- يشتغل مكيف الهواء على وضعية التشغيل التي كان يعمل عليها عند إيقافه.
- تنطلق صفارة من الوحدة الداخلية.

هام

مكيف الهواء مزود بآلية خاصة لحماية المكيف من أجل منع إحداث الضرر عند التشغيل فورا بعد :
- توصيل قابس التيار الى مخرج التيار الجداري
- إيقاف المكيف عن العمل

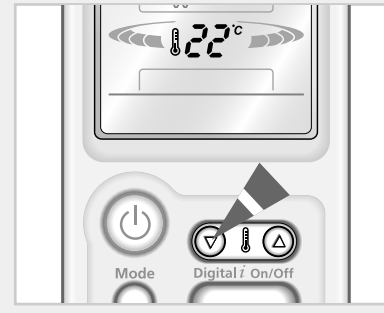
يبدأ المكيف بالتشغيل عادة بعد ٣ دقائق.



٢ اذا لم يعرض مؤشر ✻ فى أعلى جهاز التحكم عن بعد، اضغط على زر Mode الموجود على جهاز التحكم عن بعد مرة أو أكثر حتى يظهر.

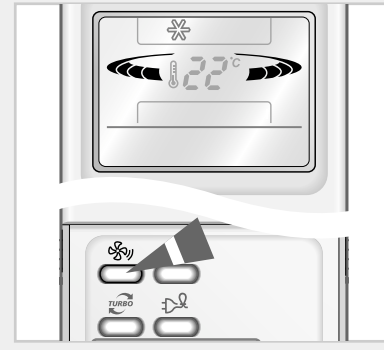
النتيجة:
- تنطلق الصفارة من الوحدة الداخلية كلما ضغطت على زر Mode .
- يبدأ مكيف الهواء بالتشغيل في وضعية التبريد.

ملاحظة يمكنك تغيير وضعية التشغيل في أي وقت.



٣ لضبط درجة الحرارة، اضغط على زر ▽ i △ مرة أو أكثر حتى تعرض درجة الحرارة المطلوبة.
درجة الحرارة الممكنة تتراوح بين ١٨° م و ٣٠° م.

النتيجة:
- كلما ضغطت على زر ▽ i △ :
  - يتم ضبط درجة الحرارة بواقع ١° م.
  - تنطلق صفارة من الوحدة الداخلية.
- يبدأ مكيف الهواء بالتبريد في حالة ان درجة حرارة الغرفة أعلى من درجة الحرارة المختارة.
- إذا وصلت درجة حرارة الغرفة الى درجة الحرارة التي تم ضبطها، يتوقف مكيف الهواء عن التبريد ، ولكن المروحة ما زالت تعمل.



٤ اختر سرعة المروحة بالضغط على زر ⟲ مرة أو أكثر حتى تعرض وضعية الضبط المطلوبة:

- أوتوماتيكية (تدور : ← ← ←)
- منخفضة
- متوسطة
- عالية
- توربو (على الأقصى)

النتيجة: كلما ضغطت على زر ⟲ ، تنطلق الصفارة من الوحدة الداخلية.

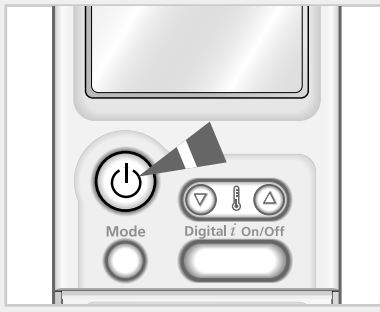
٥ لضبط اتجاه توزيع الهواء، راجع الصفحتين ١٧.

لا بد اختيار وضعية التدفئة عندما تريد ضبط :

- ***درجة الحرارة***
- ***سرعة المروحة عند التدفئة***

١ اضغط على زر ⏻ (التشغيل/الإيقاف) عند الحاجة.

النتيجة:
- عندها يضاء مؤشر التشغيل على.
- يشتغل مكيف الهواء على وضعية التشغيل التي كان يعمل عليها عند إيقافه.
- تنطلق صفارة من الوحدة الداخلية.



هام

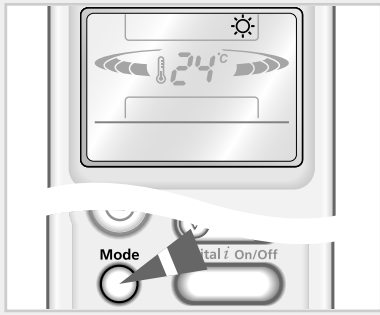
مكيف الهواء مزود بآلية خاصة لحماية المكيف من أجل منع إحداث الضرر عند التشغيل فورا بعد :
- توصيل قابس التيار الى مخرج التيار الجداري
- إيقاف المكيف عن العمل

يبدأ بالتشغيل عادة بعد ٣ دقائق.

٢ اذا لم يعرض مؤشر ☼ فى أعلى جهاز التحكم عن بعد، اضغط على زر Mode الموجود على جهاز التحكم عن بعد مرة أو أكثر حتى يظهر.

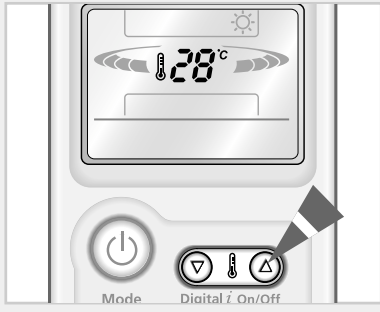
النتيجة:
- تنطلق الصفارة من الوحدة الداخلية كلما ضغطت على زر Mode .
- يبدأ مكيف الهواء بالتشغيل في وضعية التدفئة.

ملاحظة يمكنك تغيير وضعية التشغيل في أي وقت.



٣ لضبط درجة الحرارة، اضغط على زر ▽ △ مرة أو أكثر حتى تعرض درجة الحرارة المطلوبة.
درجة الحرارة الممكنة تتراوح بين ١٦° م و ٣٠° م.

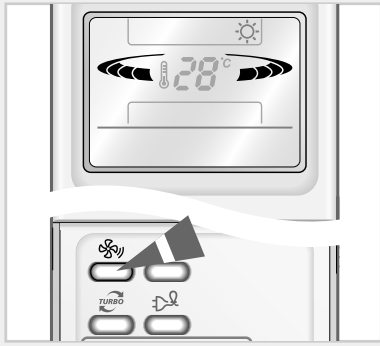
النتيجة:
- كلما ضغطت على زر ▽ △ :
  - يتم ضبط درجة الحرارة بواقع ١° م.
  - تنطلق صفارة من الوحدة الداخلية.
- يبدأ مكيف الهواء بالتدفئة في حالة ان درجة حرارة الغرفة أسفل من درجة الحرارة المرغوب فيها (درجة الحرارة المختارة +٣° م).
- إذا وصلت درجة حرارة الغرفة الى درجة الحرارة التي تم ضبطها، يتوقف مكيف الهواء عن التدفئة ، ولكن المروحة ما زالت تعمل.



٤ اختر سرعة المروحة بالضغط على زر 🌀 مرة أو أكثر حتى تعرض وضعية الضبط المطلوبة:

- أوتوماتيكية (تدور: ← ← ←)
- منخفضة
- متوسطة
- عالية

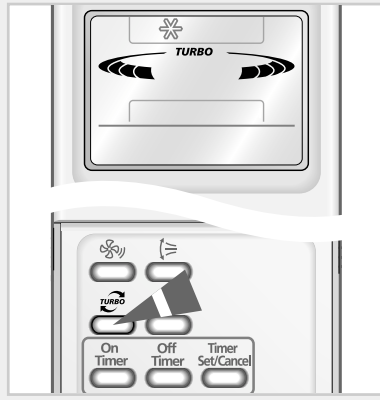
النتيجة:
- كلما ضغطت على زر 🌀 ، تنطلق الصفارة من الوحدة الداخلية.
- لمدة ٣ دقائق أو ٥ دقائق أولى ، تعمل المروحة بسرعة منخفضة جدا حتى يصبح الهواء دافئا كافيا. عند الوصول الى درجة الحرارة المطلوبة، يتم ضبط سرعة المروحة على السرعة المطلوبة اوتوماتيكيا.



٥ لضبط اتجاه توزيع الهواء، راجع الصفحتين ١٧.

تغيير درجة حرارة الغرفة بسرعة

تستخدم وظيفة التبريد/التدفئة التربينية لتبريد الهواء وتدفئته في الغرفة بسرعة على قدر الإمكان.
على سبيل المثال: في حالة عدوتك الى المنزل ودرجة حرارة الغرفة مرتفعة جدا، تريد تبريد هواء الغرفة بسرعة على قدر الإمكان.
تعمل الوظيفة التربينية لمدة ٣٠ دقيقة على وضعية أقصى طاقة قبل أن تعود الوضعية الى وضعية التشغيل ودرجة الحرارة المضبوطة مسبقا.



١ اضغط على زر (التشغيل/الإيقاف) عند الحاجة.
النتيجة:
- عندها يضاء مؤشر التشغيل على الوحدة الداخلية.
- يبدأ مكيف الهواء بالتشغيل على وضعية التشغيل التي كان يعمل المكيف عليها قبل إيقافه.
- تنطلق صفارة من الوحدة الداخلية.

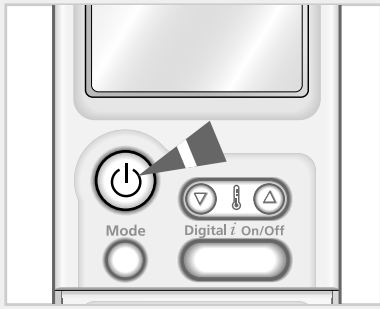
٢ اضغط على زر TURBO.
النتيجة:
- عندها يتم ضبط درجة الحرارة وسرعة المروحة اوتوماتيكيا.
- مكيف الهواء يبرّد أو يدفّئ هواء الغرفة بسرعة على قدر الإمكان.
- بعد ٣٠ دقيقة من التشغيل، يعود مكيف الهواء اوتوماتيكيا الى وضعية التشغيل، درجة الحرارة، سرعة المروحة التي تم ضبطها مسبقا.

ولكن إذا ضغطت على زر TURBO في وضعية الجاف أو وضعية المروحة، تتغير الوضعية الى وضعية الأوتوماتيكي تلقائيا.

٣ إذا أردت إيقاف وظيفة التوربو قبل مرور ٣٠ دقيقة، اضغط على زر TURBO مرة أخرى.
النتيجة: عندها يعود مكيف الهواء اوتوماتيكيا الى وضعية التشغيل، درجة الحرارة وسرعة المروحة التي تم ضبطها مسبقا.

٤ لضبط اتجاه توزيع الهواء، راجع الصفحتين ١٧.

اذا كان هواء الغرفة رطبا جدا ، يمكنك التخلص من الرطوبة الزائدة بدون خفض درجة الحرارة في الغرفة انخفاضا كثيرا .



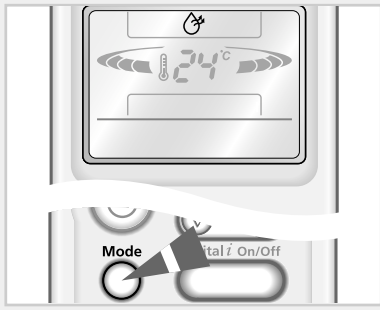
١ اضغط على زر ⏻ (التشغيل/الإيقاف) عند الحاجة.

النتيجة:
- عندها يضاء مؤشر التشغيل على الوحدة الداخلية.
- يشتغل مكيف الهواء على وضعية التشغيل التي كان يعمل عليها عند إيقافه.
- تنطلق صفارة من الوحدة الداخلية.

هام

مكيف الهواء مزود بآلية خاصة لحماية المكيف من أجل منع إحداث الضرر عند التشغيل فورا بعد :
- توصيل قابس التيار الى مخرج التيار الجداري
- إيقاف المكيف عن العمل

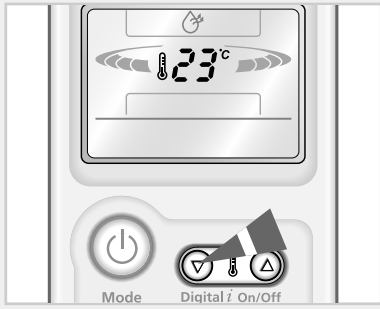
يبدأ المكيف بالتشغيل عادة بعد ٣ دقائق.



٢ اذا لم يعرض مؤشر ⟲ فى أعلى جهاز التحكم عن بعد، اضغط على زر Mode ◯ الموجود على جهاز التحكم عن بعد مرة أو أكثر حتى يظهر.

النتيجة:
- تنطلق الصفارة من الوحدة الداخلية كلما ضغطت على زر Mode ◯ .
- يبدأ مكيف الهواء بالتشغيل في وضعية الهواء الجاف.

ملاحظة يمكنك تغيير وضعية التشغيل في أي وقت.

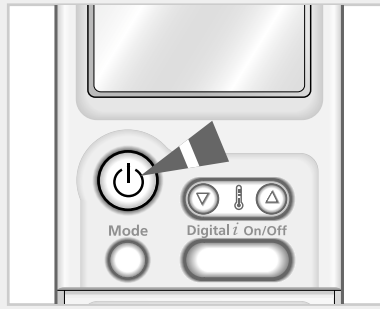


٣ لضبط درجة الحرارة، اضغط على زر ▽ i △ مرة أو أكثر حتى تعرض درجة الحرارة المطلوبة.
درجة الحرارة الممكنة تتراوح بين ١٨° م و ٣٠° م.

النتيجة:
- كلما ضغطت على زر ▽ i △ :
  - يتم ضبط درجة الحرارة بواقع ١° م.
  - تنطلق صفارة من الوحدة الداخلية.
- يبدأ مكيف الهواء باللتخلص من الرطوبة الزائدة ؛ في هذه الحالة، يتم ضبط كمية الهواء اوتوماتيكيا.

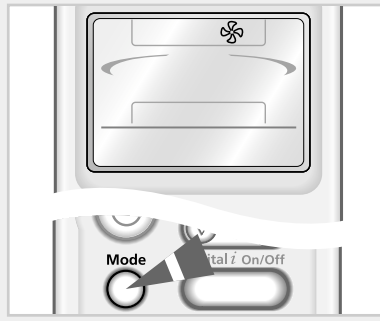
٤ لضبط اتجاه توزيع الهواء، راجع الصفحتين ١٧.

اذا كان الهواء في الغرفة غير صاف، يمكنك تهوية هواء الغرفة باستخدام وظيفة المروحة.



١ اضغط على زر ⏻ (التشغيل/الإيقاف) عند الحاجة.

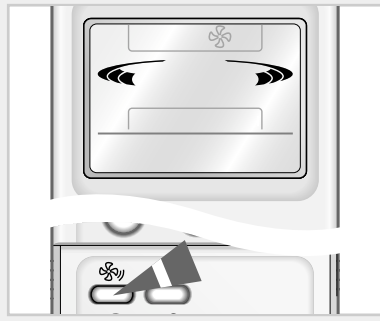
النتيجة:
- عندها يضاء مؤشر التشغيل على الوحدة الداخلية.
- يبدأ مكيف الهواء بالتشغيل على وضعية التشغيل التي كان يعمل المكيف عليها قبل إيقافه.
- تنطلق صفارة من الوحدة الداخلية.



٢ اذا لم يعرض مؤشر فى أعلى جهاز التحكم عن بعد، اضغط على زر Mode الموجود على جهاز التحكم عن بعد مرة أو أكثر حتى يظهر.

النتيجة:
- تنطلق الصفارة من الوحدة الداخلية كلما ضغطت على زر Mode .
- يبدأ مكيف الهواء بالتشغيل على وضعية المروحة.
- يتم ضبط درجة الحرارة اوتوماتيكيا.

ملاحظة يمكنك تغيير وضعية التشغيل في أي وقت.



٣ اختر سرعة المروحة بالضغط على زر مرة أو أكثر حتى تعرض وضعية الضبط المطلوبة:

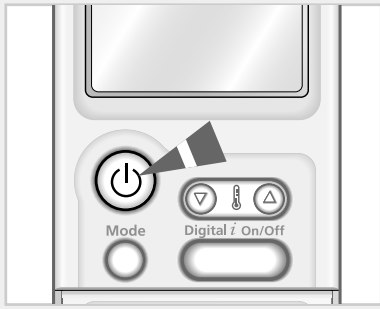
- منخفضة
- متوسطة
- عالية

النتيجة: كلما ضغطت على زر ، تنطلق الصفارة من الوحدة الداخلية.

٤ لضبط اتجاه توزيع الهواء، راجع الصفحتين ١٧.

اختيار وضعية توفير الطاقة

إذا أردت توفير الطاقة عند استخدام مكيف الهواء، اختر وظعية توفير الطاقة بواسطة زر توفير الطاقة.



١ اضغط على زر ⏻ (التشغيل/الإيقاف) عند الحاجة.

النتيجة:
- عندها يضاء مؤشر التشغيل على الوحدة الداخلية.
- يبدأ مكيف الهواء بالتشغيل على وضعية التشغيل التي كان يعمل المكيف عليها قبل إيقافه.
- تنطلق صفارة من الوحدة الداخلية.

هام

مكيف الهواء مزود بآلية خاصة لحماية المكيف من أجل منع إحداث الضرر عند التشغيل فورا بعد :
- توصيل قابس التيار الى مخرج التيار الجداري
- إيقاف المكيف عن العمل

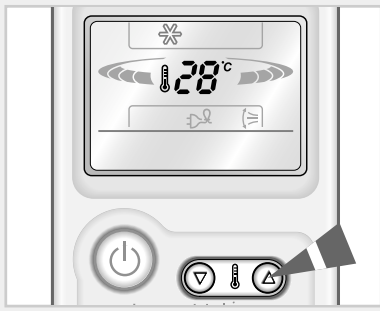
يبدأ بالتشغيل عادة بعد ٣ دقائق.

٢ اختر وضعية التبريد بالضغط على زر Mode .

ملاحظة يمكنك اختيار وضعية توفير الطاقة فقط في وضعية التبريد.

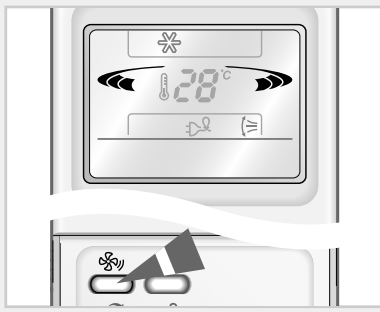
٣ اضغط على زر .

النتيجة:
- عندها تنطلق الصفارة من الوحدة الداخلية.
- يعمل مكيف الهواء في وضعية توفير الطاقة.
- تتحرك العوارض الخارجية لتدفق الهواء الى الأعلى والأسفل.
- لإيقاف وضعية توفير الطاقة، اضغط على زر مرة أخرى.



٤ لضبط درجة الحرارة، اضغط على زر مرة أو أكثر حتى تعرض درجة الحرارة المطلوبة.
درجة الحرارة الممكنة تتراوح بين ٢٦° م و ٣٠° م.

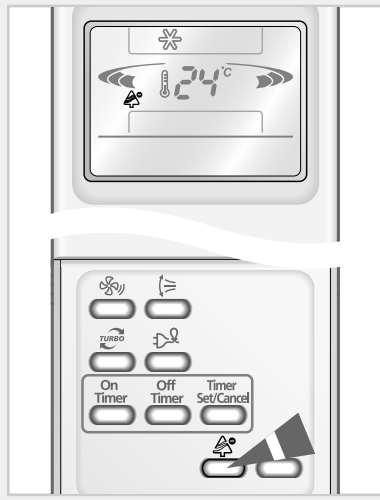
ملاحظة إذا أردت ضبط درجة الحرارة أقل من ٢٦° م، الغ وضعية توفير الطاقة قبل ضبط درجة الحرارة.



٥ لاختيار سرعة المروحة، اضغط على زر مرة أو أكثر حتى تعرض وضعية الضبط المطلوبة.

٦ لضبط اتجاه توزيع الهواء، راجع الصفحتين ١٧.

يمكن لمكيف الهواء توليد الأيون بواسطة المؤين في الوحدة الداخلية. نظرا لأنها وظيفة إضافية، يمكنك اختيارها على أية وضعية، حتى عند إيقاف مكيف الهواء عن العمل.



١ اضغط على زر .

النتيجة:
- مكيف الهواء يولّد الأيون.
- تنطلق صفارة من الوحدة الداخلية.

ملاحظة إذا ضغطت على زر أثناء إيقاف مكيف الهواء عن العمل، يشغل مكيف الهواء أوتوماتيكيا ويولد الأيون على وضعية المروحة بسرعة المروحة المنخفضة.

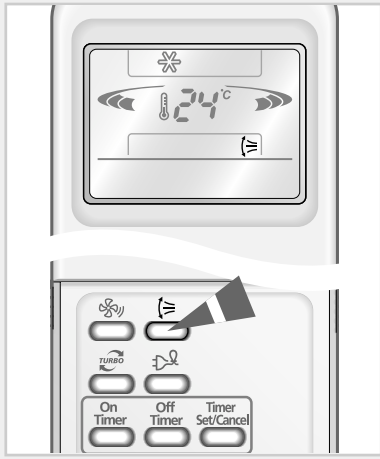
٢ إذا أردت إيقاف وظيفة الأيون، اضغط على زر مرة أخرى.

النتيجة: عندها تتم إعادة ضبط مكيف الهواء أوتوماتيكيا على الوضعية السابقة ودرجة الحرارة وسرعة المروحة التي تم ضبطها مسبقا.

٣ لضبط اتجاه توزيع الهواء، راجع الصفحتين ١٧.

ضبط انجاه تدفق الهواء عموديا

يمكنك ضبط موضع ريش توجيه الهواء الخارجية والموجودة في أسفل الوحدة بحيث تزيد كفاءة مكيف الهواء، وذلك وفقا لموقع الوحدة الداخلية على الجدار في الغرفة.



١ اضغط على زر مرة أو أكثر عند الحاجة.
النتيجة: عندها يتم ضبط ريشة الهواء الخارجية عموديا.

النصيحة

عند ...	اضبط الريشة الى ...
التبريد	أعلى.
التدفئة	أسفل.

٢ اذا أردت أن تتحرك الريشة الى الأعلى والأسفل اوتوماتيكيا أثناء تشغيل مكيف الهواء ، اضغط على زر .
النتيجة: عندها تتحرك الريشة الى أعلى وأسفل ، حول الموضع الأساسي.

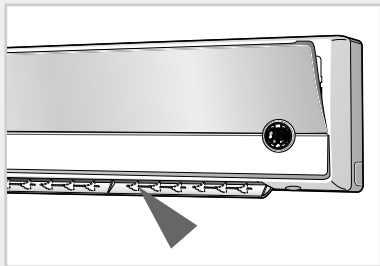
٣ لإيقاف الريشة عن التحرك الى الأعلى والأسفل، اضغط على زر مرة أخرى.

ملاحظة

اذا قمت ...	*فالريشة تكون*
بإيقاف مكيف الهواء	مغلقة تماما.
بتشغيله مرة اخرى	اضبطه على بداية الوضع عند تشغيل الطاقة

ضبط انجاه تدفق الهواء أفقيا

هناك مجموعتان من ريش تدفق الهواء الداخلية. يمكنك ضبط توجيه الهواء بواسطة الريش الخارجية عموديا فقط ويمكنك ضبط توجيه الهواء بواسطة الريش الداخلية أفقيا.



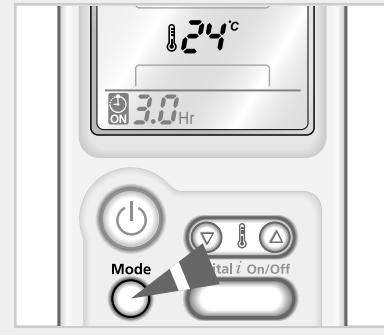
١ اضبط اتجاه كل مجموعة من الريش الداخلية على الموضع المطلوبة ، بدفعها أو سحبها الى الجوانب.

وظيفة التشغيل بالمؤقت تمكنك من تشغيل مكيف الهواء بعد فترة معينة اوتوماتيكيا. يمكنك ضبط الوقت ابتداء من ٣٠ دقيقة وحتى ٢٤ ساعة.

١ لضبط وقت التشغيل، اضغط على زر On Timer مرة أو أكثر حتى يعرض الوقت المطلوب. الوقت القابل للضبط يتراوح بين نصف ساعة و ٢٤ ساعة .

٢ اضغط على زر Timer Set/Cancel (الضبط/الإلغاء) لإكمال عملية الضبط.

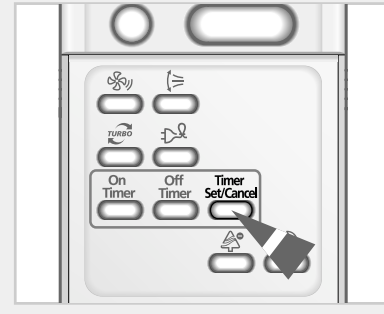
النتيجة:
- عندها يعرض الوقت المتبقي.
- تتوقف مؤشر المؤقت عن الومضان.
- تظهر الوضعية ودرجة الحرارة المختارة على العرض بعد ١٠ ثوان.
- يعمل مكيف الهواء اوتوماتيكيا عندما يصل العداد على عرض جهاز التحكم عن بعد الى الوقت الذي تم ضبطه مع تلاشي مؤشر ضبط التشغيل بالمؤقت.



٣ لاختيار وضعية التشغيل مقدما، اضغط على زر Mode حتى تعرض الوضعية المطلوبة في أعلى جهاز التحكم عن بعد.

النتيجة: سيعمل مكيف الهواء في الوضعية المختارة في حالة تشغيله.

لإلغاء التشغيل بالمؤقت

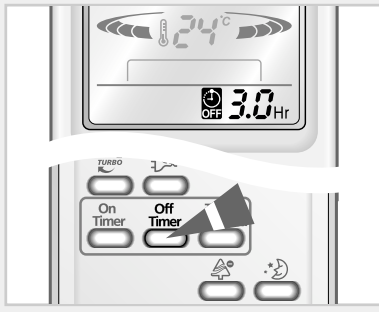


اضغط على زر Timer Set/Cancel (الضبط/الإلغاء).

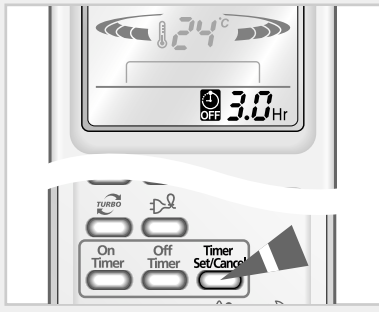
ملاحظة إذا ضغطت على زر Timer Set/Cancel عند ضبط الإيقاف بالمؤقت، يتم إلغاء الإيقاف بالمؤقت أيضا.

ضبط الإيقاف بالمؤقت

وظيفة الإيقاف بالمؤقت تمكنك من إيقاف مكيف الهواء بعد فترة معينة اوتوماتيكيا. يمكنك ضبط الوقت ابتداء من ٣٠ دقيقة وحتى ٢٤ ساعة.



١ لضبط وقت التشغيل، اضغط على زر Off Timer مرة أو أكثر حتى يعرض الوقت المطلوب. الوقت القابل للضبط يتراوح بين نصف ساعة و ٢٤ ساعة .



٢ اضغط على زر Timer Set/Cancel (الضبط/الإلغاء) لإكمال عملية الضبط.

النتيجة:
- عندها يعرض الوقت المتبقي.
- تتوقف مؤشر المؤقت عن الومضان.
- يتوقف مكيف الهواء عن العمل اوتوماتيكيا عندما يصل العداد على عرض جهاز التحكم عن بعد الى الوقت الذي تم ضبطه مع تلاشي مؤشر ضبط الإيقاف بالمؤقت.

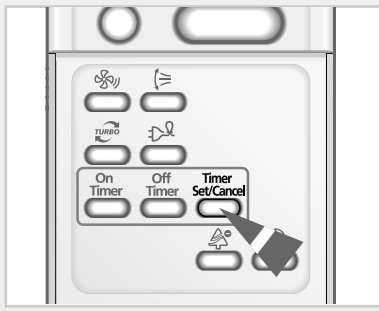
على سبيل المثال

اذا أردت تشغيل مكيف الهواء بعد ساعتين وتشغيله لمدة ساعتين :

١. اضغط على زر On Timer حتى تعرض " 2.0 Hr (ساعتان)"
٢. اضغط على زر Timer Set/Cancel (الضبط/الإلغاء) .
٣. اضغط على زر Off Timer حتى تعرض "4.0 Hr (٤ ساعات)"
٤. اضغط على زر Timer Set/Cancel (الضبط/الإلغاء) .

ملاحظة يمكنك قراءة أو تغيير وضعية الضبط و/أو درجة الحرارة بالضغط على زر Mode أو زر ▽ ▲ بعد ضبط الإيقاف بالمؤقت.

لإلغاء الإيقاف بالمؤقت

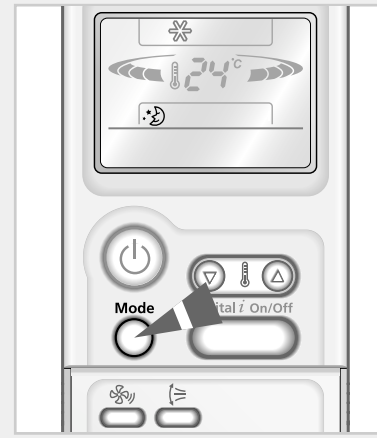


اضغط على زر Timer Set/Cancel (الضبط/الإلغاء).

ملاحظة إذا ضغطت على زر Timer Set/Cancel عند ضبط التشغيل بالمؤقت، يتم ٥إلغاء التشغيل بالمؤقت إيضا.

يمكنك استخدام مؤقت النوم عندما تريد إيقاف الوحدة عن تبريد الغرفة أو تدفئته اوتوماتيكيا بعد ٦ ساعات.

ملاحظة اذا أردت إيقاف الوحدة في وقت معين ، راجع صفحة رقم ١٩.

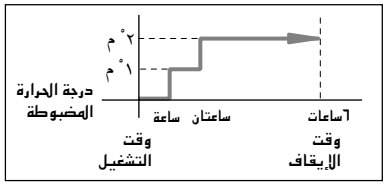


١ تأكد من اختيار وضعية التبريد أو وضعية التدفئة.

٢ اضغط على زر .

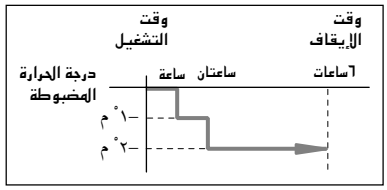
النتيجة:
- عندها تنطلق صفارة من الوحدة الداخلية.
- يتم ضبط مكيف الهواء كما هو مبين في الشكل أدناه.

التبريد



ترتفع درجة الحرارة بواقع ١°م كل ساعة. وعندما ترتفع درجة الحرارة بواقع ٢°م (٢ ساعتين)، يحتفظ المكيف بدرجة الحرارة هذه لمدة أربع ساعات.

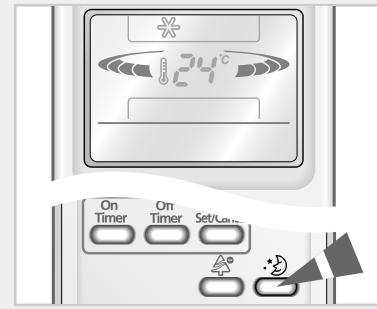
التدفئة



تنخفض درجة الحرارة بواقع ١°م كل ساعة. وعندما تنخفض درجة الحرارة بواقع ٢°م (٢ ساعتين)، يحتفظ المكيف بدرجة الحرارة هذه لمدة أربع ساعات.

لإلغاء مؤقت النوم

اذا لم تعد إرادة استخدام مؤقت النوم الذي قد ضبطته، يمكنك إلغاء المؤقت في أي وقت.



اضغط على زر .

النتيجة:
- عندها تنطلق صفارة من الوحدة الداخلية.
- ينطفئ مؤشر . على الوحدة .
- يبدأ المكيف بالتشغيل بشكل طبيعي.

نصائح التشغيل

هناك بعض النصائح التي لا بد من تبعها عند تشغيل مكيف الهواء.

الموضوع	النصيحة
أداء التدفئة	مضخة التدفئة داخل مكيف الهواء تمتص الحرارة من الهواء الخارجي وتنقلها الى الداخل. واذا كانت درجة الحرارة في الخارج منخفضة، يدفئ المكيف هواء الغرفة تدفئة أقل. اذا وجدت ان هواء الغرفة غير دافئ كافيا، استخدم جهاز تدفئة إضافي.
تدوير الهواء الدافئ	يدوّر المكيف الهواء الدافئ لتدفئة الغرفة؛ ولذلك تحتاج الى بعض الوقت من تشغيل المكيف وحتى يدفئ الغرفة كلها. فمن الموصى بها تشغيل المكيف قبل استخدام الغرفة بمدة قصيرة.
الصقيع	اذا كانت درجة الحرارة في الخارج منخفضة والرطوبة عالية، قد يحدث الصقيع في الوحدة الخارجية في حالة تدفئة المكيف للغرفة. في هذه الحالة: ◆ يتوقف المكيف عن التدفئة. ◆ يبدأ المكيف بعملية إذابة الصقيع لمدة سبع دقائق تقريبا. هذه العملية لا تكون في الحاجة الى أي تدخل منك. ويبدأ المكيف بالتشغيل العادي مرة أخرى بعد سبع دقائق تقريبا.
درجة الحرارة المرتفعة في الداخل والخارج	اذا كانت درجة الحرارة في كلي الداخل والخارج مرتفعة واخترت وضعية تشغيل التدفئة ، قد تتوقف المروحة الخارجية والضاغط في الوحدة الخارجية عن العمل في ذلك الوقت. هذا أمر طبيعي؛ وانتظر فقط حتى يعمل مكيف الهواء من جديد.
انقطاع الكهرباء	إذا حدث الانقطاع الكهربائي عند تشغيل مكيف الهواء، تتوقف الوحدة عن العمل. عند عودة الكهرباء ، يبدأ مكيف الهواء بالتشغيل مرة أخرى أوتوماتيكيا.

مدى درجة الحرارة والرطوبة

يبيّن الجدول التالي مدى درجة الحرارة والرطوبة الذي يمكن لمكيف الهواء أن يعمل عليه.

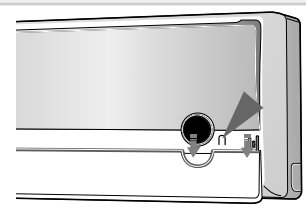
اذا اشتغل المكيف على ...	فـ ...
درجة الحرارة المرتفعة	يبدأ المكيف بوظيفة الحماية الاوتوماتيكية ويتوقف المكيف عن العمل.
درجة الحرارة المنخفضة	قد يتسرب الماء أو يحدث خلل أخر في حالة تجمد مغير الحرارة.
نسبة الرطوبة العالية	قد يتكاثف الماء على سطح الوحدة الداخلية ويتساقط الماء منه في حالة تشغيل المكيف لمدة طويلة.

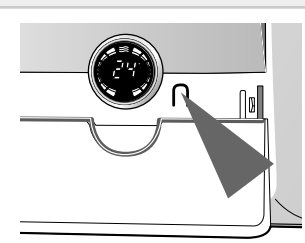
الوضعية	درجة الحرارة الخارجية	درجة الحرارة الداخلي	الرطوبة الداخلية
التدفئة	٠ْ م – ٢٤ْ م تقريبا	٢٧ْ م أو أقل	–
التبريد	٢١ْ م – ٥٤ْ م تقريبا	١٨ْ م – ٣٢ْ م تقريبا	٨٠ ٪ أو أقل
الهواء الجاف	١٨ْ م – ٥٤ْ م تقريبا	١٨ْ م – ٣٢ْ م تقريبا	–

* ***إذا كان درجة الحرارة في الخارج أقل من صفر درجة مئوية ، تنخفض كفاءة التدفئة الى مستوى ٧٠ - ٨٠ ٪ حسب أحوال التشغيل.***
اذا قام المكيف بوظيفة التدفئة في درجة حرارة فوق ٢٣ْ م (درجة الحرارة الداخلية) لا يعمل المكيف بكفاءته الكاملة.

تشغيل مكيف الهواء لك بدون جهاز التحكم عن بعد

يمكنك تشغيل مكيف الهواء بواسطة الضوابط في الوحدة الداخلية في حالة فقد أو انكسار جهاز التحكم عن بعد.





١ ازلق المشبك الأمامي الأسفل الى الأسفل.

٢ لتشغيل مكيف الهواء، اضغط على مفتاح التشغيل/الإيقاف الموجود في يمين الوحدة الداخلية.

النتيجة:
- عندها يضاء مؤشر التشغيل في الوحدة الداخلية.
- تنطلق الصفارة من الوحدة الداخلية.
- يبدأ مكيف الهواء بالتشغيل على أنسب وضعية لدرجة الحرارة في الغرفة.

درجة حرارة الغرفة	وضعية التشغيل
أقل من ٢١ْ م	تدفئة
٢١ْ م أو أعلى	تبريد

٣ لإيقاف مكيف الهواء عن العمل، اضغط على مفتاح التشغيل/الإيقاف مرة أخرى.

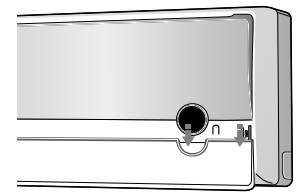
ملاحظة حتى لو عمل مكيف الهواء بواسطة مفتاح التشغيل/الإيقاف، يمكن التحكم في التشغيل بواسطة جهاز التحكم عن بعد كما تعتاد.

حل المشاكل العادية

قبل الإتصال بمركز الخدمات، افحص الأمور التالية. هذه قد توفّر عليك الوقت والمال من الإتصال الهاتف غير الضروري.

المشكلة	الشرح/الحل
لا يعمل المكيف أبدا	◆ تأكد من توصيل القاطع الكهربائي لمكيف الهواء. ◆ تأكد من إضاءة مؤشر التشغيل على الوحدة الداخلية ؛ اضغط على زر ⏻ (التشغيل/الإيقاف) على جهاز التحكم عن بعد عند الحاجة. ◆ تأكد من إضاءة مؤشر المؤقت على الوحدة الداخلية. في هذه الحالة: – انتظر حتى يصل المكيف الى وقت التشغيل ويبدأ بالتشغيل اوتوماتيكيا. – الغ وظيفة المؤقت (راجع صفحة رقم١٨و١٩ لمزيد من التفاصيل).
لا يعمل المكيف بواسطة جهاز التحكم عن بعد	◆ تأكد من عدم وجود عائق بينك وبين الوحدة الداخلية. ◆ افحص حالة بطاريتي جهاز التحكم. ◆ تأكد من المسافة بينك وبين الوحدة الداخلية (سبعة أمتار/ ياردات أو أقل)
لا تنطلق صفارة عند الضغط على زر ⏻ (التشغيل/الإيقاف) على جهاز التحكم عن بعد.	◆ تأكد من توجيه جهاز التحكم عن بعد نحو المستشعر بإشارة جهاز التحكم عن بعد تحت الحمراء في وسط الوحدة الداخلية. ◆ استبدل البطاريتين بجديدتين عند الحاجة.
مكيف الهواء لا يبرّد أو لا يدفّئ	◆ تأكد من اختيار وضعية التشغيل كما ينبغي (الاوتوماتيكي، التبريد، التدفئة) ◆ قد ترتفع درجة حرارة الغرفة جدا أو تنخفض جدا. ◆ قد يسد الغبار مصفاة الغبار؛ راجع صفحة رقم ٢٤ لمعرفة تعليمات التنظيف. ◆ تأكد من عدم وجود عائق أمام الوحدة الخارجية.
لا يصل المكيف الى درجة الحرارة التي تريدها أثناء التدفئة ويتوقف مكيف الهواء تكرارا.	◆ تأكد من ضبط درجة الحرارة التي تريدها بشكل صحيح. ◆ ارفع سرعة المروحة. ◆ إذا اتجه تدفق الهواء الى الأعلى ، استخدم جهاز التحكم عن بعد لتوجيه تدفق الهواء الى الأسفل.
لا تتغير سرعة المروحة عند الضغط على زر .	◆ تأكد من ضبط وضعية التشغيل على على وضعيات، التدفئة أو المروحة ؛ في حالة وضعية التشغيل الاوتوماتيكي، تتغير سرعة المروحة اوتوماتيكيا وفي حالة وضعية الهواء الجاف، يتم ضبط سرعة المروحة على AUTO (الاوتوماتيكية).
ولا يتغير اتجاه تدفق الهواء عند الضغط على زر .	◆ تأكد من تشغيل مكيف الهواء؛ واضغط على زر ⏻ (التشغيل/الإيقاف) على جهاز التحكم عن بعد عند الحاجة.
لا يعمل المؤقت كما ينبغي	◆ تأكد من برمجة المؤقت بشكل صحيح؛ راجع الصفحتين ١٨ و١٩.
حدوث روائح أثناء تشغيل المكيف	◆ لا بد من تهوية الغرفة.

تنظيف مكيف الهواء



من أجل أفضل استخدام لمكيف الهواء، لا بد من تنظيفه كل أسبوعين دوريا من أجل إزالة الغبار التي يتراكم على مصفاة الهواء.

هام ***بل تنظيف مكيف الهواء ، تأكد من إخراج قابس التيار من مخرج التيار الجداري.***

١ ازلق المشبك الأمامي الأسفل الى الأسفل.

٢ ازلق المشبك الأمامي الأعلى الى الأعلى بقليل، ثم افتح المشبك بسحب الجانبين اليمين واليسار من المشبك.

٣ انزع المشبك الأمامي الأعلى بفتح المشبك تماما.

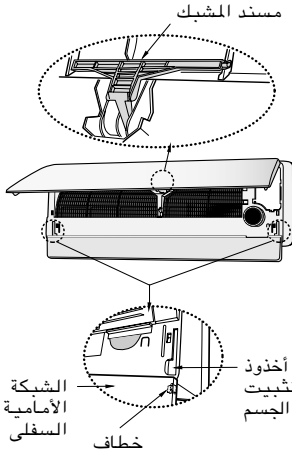
٤ ارفع الطرف الأسفل من مصفاة الهواء واسحبه الى الأسفل لإخراجها.

٥ ازل جميع الغبار من مصفاة الهواء بواسطة مكنسة كهربائية أو فرشاة.

٦ عند الانتهاء من التنظيف، ادخل الجزء العلوي من مصفاة الهواء الى مكانه وادفع الطرف الأسفل من المصفاة الى الأسفل حتى تسمع صوت الإغلاق.

٧ نظّف الشبكة الأمامية بقطعة قماش مبلل ومادة تنظيف ناعمة (لا تستخدم البنزين أو المذيب أو المواد الكيماوية الأخرى).

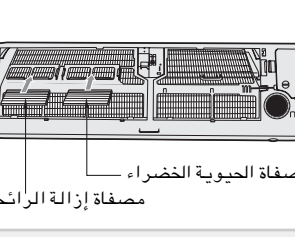
٨ ثبت الجانب اليسار من مسند المشبك، ثم ادخل الجانب اليمين من مسند المشبك.



ملاحظات

- ***اذا لم تستخدم مكيف الهواء لمدة طويلة، شغل المكيف على وضعية المروحة لمدة ٣ أو ٤ ساعات لتجفيف الأجزاء الداخلية من مكيف الهواء تماما.***
- ***لإغلاق المشبك الأمامي الأعلى تماما بعد تنظيف المصافي، شغل مكيف الهواء واوقفه عن العمل.***

مصفاة إزالة الروائح الكريهة والمصفاة الحيوية الخضراء (اختيارية)



لإزالة جزيئات الغبار الصغيرة والروائح الكريهة تم تركيب مصفاة إزالة الروائح الكريهة والمصفاة الحيوية الخضراء في مكيف الهواء. ولا بد من تنظيف المصافي كل ٣ أشهر.

١ افتح الشبكة الأمامية العليا بسحب الجانبين اليمين واليسار من الشبكة.

٢ اسحب مصفاة إزالة الروائح الكريهة والمصفاة الحيوية الخضراء.

٣ اغسل المصافي بالماء الصافي ، ثم جففها في الظل.

٤ اعد المصافي الى أمكانها الأصلية.

ملاحظة يمكنك تغيير أماكن المصافي فيما بينها.

٥ اغلق الشبكة الأمامية.

المواصفات الفنية

موديلات الوحدة الداخلية	الطاقة الكهربائية
AQT12PHGB	٢٢٠ فولت ~، ٦٠ هرتز
AQT12PHGE	٢٢٠-٢٤٠ فولت~ ، ٥٠ هرتز

MODEL / موديل			AQT12PHGB				AQT12PHGE	
STANDARD / قياسي			ISO		SASO		ISO	
CAPACITY سعة	COOL / تبريد		12000BTU/h		2650 Kcal/h		12000BTU/h	
	HEAT / تدفئة		13000BTU/h		-		13000BTU/h	
SOURCE / مصدر			220V~ , 60Hz				220~240V~ , 50Hz	
CURRENT تيار كهربائي	COOL / تبريد		5.5A		6.5A		5.3A	
	HEAT / تدفئة		5.7A		-		5.2A	
INPUT POWER طاقة الدخول	COOL / تبريد		1200W		1410W		1200W	
	HEAT / تدفئة		1240W		-		1180W	
REFRIGERANT مادة التبريد	KIND / نوع		R22				R22	
	QUANTITY / كمية		960g / 33.9oz				900g / 31.7oz	
EER نسبة فعالية الطاقة	COOL / تبريد		10.0 BTU/wh		7.4 BTU/wh		-	
	HEAT / تدفئة		10.5 BTU/wh		-		-	
TEMPERATURE درجة الحرارة	INDOOR داخلية	DB(C/H)	27˚C	20˚C	29˚C	21˚C	27˚C	20˚C
		WB(C/H)	19˚C	-	19˚C	-	19˚C	-
	OUTDOOR خارجية	DB(C/H)	35˚C	7˚C	46˚C	7˚C	35˚C	7˚C
		WB(C/H)	24˚C	6˚C	24˚C	6˚C	24˚C	6˚C
HEATER جهاز تدفئة	INPUT POWER طاقة الدخول		-		-		-	-
	CURRENT تيار كهربائي		-		-		-	-

MODEL / موديل	WEIGHT(NET) الوزن الإجمالي	WEIGHT(CROSS) الوزن الصافي
AQT12PHGB (INDOOR)(داخلية)	9.0Kg	11.5Kg
AQT12PHGB (OUTDOOR)(خارجية)	33.8Kg	35.6Kg
AQT12PHGE (INDOOR) (داخلية)	9.0Kg	11.5Kg
AQT12PHGE (OUTDOOR)(خارجية)	33.8Kg	35.6Kg

مكيف الهواء هذا مصنوع في:

SAMSUNG ELECTRONICS